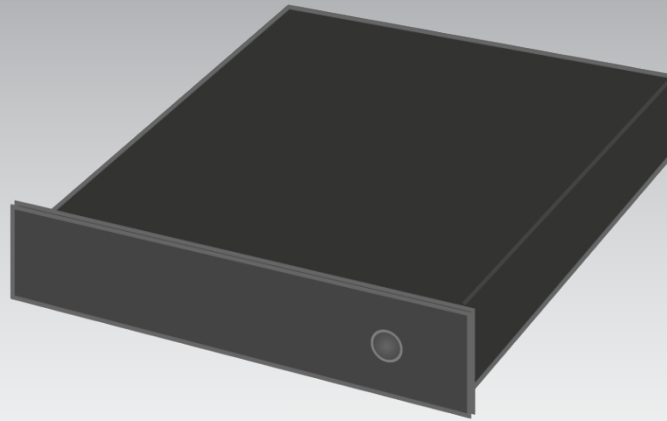


Rack server

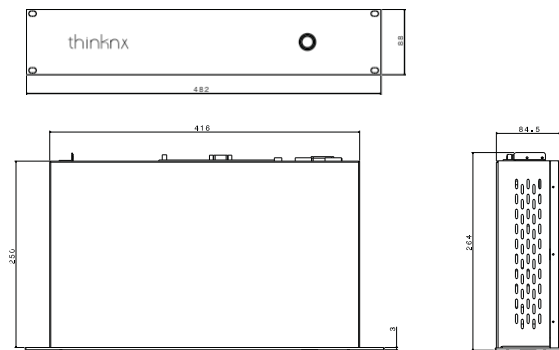


Instalační list Scheda di
installazione

Technické údaje

Příkon: 220 V AC - Spotřeba energie: max. 30 W Provozní teplota: + 10°C / + 40°C - Vlhkost: <80% Průmyslová karta s procesorem x86
Pevný disk
Operační systém Linux

Měření



Shody

2006/95/CE
EN 60950-1
89/336/CE



Obsah

Napájecí kabel serveru
ThinKnx Rack
Konektor sběrnice svorky
2 konektory pro propojení RS232-RS485
Instalační list

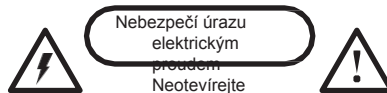
Instalace

Rack Server musí být instalován v souladu s předpisy pro elektrickou instalaci ve vaší zemi. Pro jeho složení lze server umístit do rámového 19" racku, zabere 2 jednotky prostoru (3,5 palce). Server musí být instalován na bezprašném místě, nesmí být vystaven průniku vody a nesmí být umístěn v blízkosti zdroje tepla nebo v přímém kontaktu se sluncem. Napájení Vstupní napájení je napájeno přímo z hlavní sítě 220 V AC; pro případné výpadky napájení je lepší namontovat do elektrického panelu termomagnetický jistič a případně linku UPS.

Odmítnutí odpovědnosti

Nedodržení těchto předpisů a bezpečnostních pokynů může způsobit smrtelné nehody, zranění a škody na osobách a majetku. Výrobce/dodavatel nenesе žádnou odpovědnost za škody způsobené nedodržením určeného použití.







Upozornění



Nebezpečí úrazu
elektrickým
proudem
Neotevírejte

Aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem, měl by tento výrobek otvírat **pouze** autorizovaný technik, pokud je nutný servis.

Připojení

-  Napájecí konektor
-  Sériový port A (číslo portu: 2)
-  Sériový port B (číslo portu: 3)
-  Konektor portu EIB/KNX Port
-  RS232 C číslo portu: 0)
-  Port USB (x4)
-  Ethernet RJ45 (DHCP)
-  Ethernet RJ45 (pevná IP adresa)
192.168.24.254)
-  Slot pro volitelné karty PCI (nejsou součástí dodávky)



BUS
+ -



Pro připojení ke **sběrnici** použijte pouze dodaný konektor. Během elektrického připojení odpojte napájení od serveru.

První konfigurace

První konfigurace serveru probíhá prostřednictvím webu. Pro přístup k webové konzole je třeba použít internetový prohlížeč (doporučujeme Firefox nebo Chrome). Do prohlížeče napište následující adresu: <http://<ip adresa>:5051>, kde "**ip adresa**" je adresa serveru. Při prvním přihlášení použijte následující přihlašovací údaje:

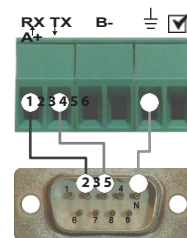
Uživatel: service
Heslo: password

Pro zjištění IP adresy serveru je k dispozici vyhledávací nástroj, který lze stáhnout z **adresy: www.thinknx.com**. Server je nakonfigurován tak, aby používal protokol DHCP. Pokud DHCP selže, získá server ve výchozím nastavení další adresu: 192.168.0.200. Pokud byla nastavena statická IP adresa, je server na této adrese vždy dosažitelný: (s maskou podsítě 255.255.255.252).

Do konektoru 1 **Rx** vložte kolík 2 konektoru **RS232**.

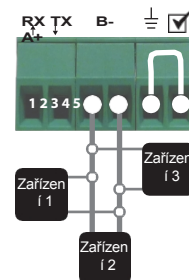
Do konektoru 2 **Tx** zasuňte kolík 3 konektoru **RS232**.

Do konektoru 5 zasuňte kolík 5 konektoru **RS232**.



Pro připojení **RS485** propojte konektor **B-/A+** s různými zařízeními.

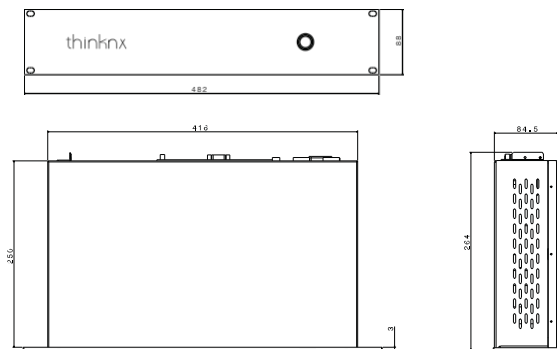
Pro volbu modality **RS485** spojte konektor 5 a 6 konektoru serveru.



Caratteristiche

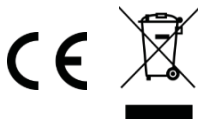
Alimentazione: 220V AC - Consumo massimo: 30 Watt
 Temperatura funzionamento: + 10°C /+ 40°C - Umidità: <80%
 Scheda industriale processore x86
 Memoria flash allo stato solido
 Operační systém Linux

Rozměry



Normativní

2006/95/CE
 EN 60950-1
 89/336/CE



Obsah balení

Server ThinKnx Rack Cavo
 di alimentazione
 Connettore BUS
 2 connettori per il collegamento RS232-RS485 Scheda
 di installazione

Avvertenze per l'installazione

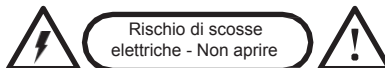
Il Server Rack deve essere installato secondo le disposizioni che regolano l'installazione di materiale elettrico in ambiente domestico e similare. Per la sua composizione, il server può essere installato in un quadro rack da 19"; lo spazio occupato è di 2 unità (3,5 pollici). Deve avvenire in un luogo non polveroso, non soggetto a infiltrazioni d'acqua, non deve essere posizionato vicino a fonti di calore o a diretto contatto con il sole.

L'alimentazione è fornita direttamente dalla rete elettrica 220V AC; è preferibile che a monte venga predisposto un interruttore magneto-termico dedicato nel quadro elettrico possibilmente con linea UPS per far fronte ad eventuali mancanze di tensione.

Dichiarazione di non responsabilità

La mancata osservanza delle condizioni sopra citate, può causare decessi, lesioni e danni a persone e cose.
 Il produttore / fornitore declina ogni responsabilità per danni causati dal mancato rispetto della destinazione d'uso.

Attenzione



Per ridurre il rischio di scosse elettriche, questo prodotto deve essere aperto **solo** da un tecnico autorizzato, se occorre assistenza.

Connessioni

	Connessione alimentazione		Porta USB (x4)
	Porta seriale A (číslo porty: 2)		Pres a RJ45 (DHCP)
	Porta seriale B (číslo porty: 3)		Pres a RJ45 (IP fisso 192.168.24.254)
	Porta EIB/KNX		Slot pro případné schéma PCI (není součástí dodávky)
	Porta RS232 C (číslo porty: 0)		



BUS
+ -

Per la connessione del **BUS** utilizzare il morsetto in dotazione.
Effettuare i collegamenti in assenza di tensione.



Prima configurazione

Pro přístup k softwaru ThinKnx, dopo aver collegato l'hardware in rete, aprire un web browser (si consiglia FireFox o Chrome) e poi la pagina: <http://<indirizzo ip>:5051> dove "**indirizzo ip**" è quello assunto dal server. Come credenziali per il primo accesso usare:

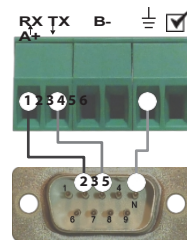
Uživatel: service
Heslo:
password

Per determinare l'indirizzo IP assunto dal server utilizzare l'apposito tool disponibile sul sito: www.thinknx.com. In assenza di un servizio DHCP, il server ThinKnx assumerà l'indirizzo di default: **192.168.0.200**. Se è stato impostato un indirizzo IP statico, il server è sempre raggiungibile all'indirizzo seguente: (s maschera di sottorete **255.255.255.252**).

Al morsetto 1 **Rx** collegare il piedino 2 del connettore **RS232**.

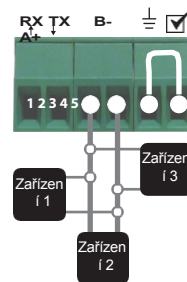
Al morsetto 2 **Tx** collegare il piedino 3 del connettore **RS232**.

Al morsetto 5 collegare il piedino 5 N del connettore **RS232**.



Pro připojení **RS485** sbírejte morseti **B-/A+** s ostatními zařízeními.

Per selezionare la modalità **RS485** collegare insieme i piedini 5 e 6 del connettore del server.



www.thinknx.com



Přejděte na
bezpapírový tisk!
Příručky jsou online

kompletně navrženo a vyrobeno
MADE IN ITALY

Recyklujte s námi!

